



- LEGENDA
- Fascia di mitigazione in progetto con essenze autoctone
 - Strada interna impianto
 - Recinzione in progetto
 - Vegetazione esistente
 - Nuova mitigazione - Acero campestre (*Acer campestre*)
 - Nuova mitigazione - Nocciolo (*Corylus avellana*)
 - Nuova mitigazione - Ligustro (*Ligustrum vulgare*)

NOTE PER NUOVE MITIGAZIONI

Interasse tra alberi della stessa altezza - 6,00 m
Interasse tra arbusti di essenze diverse - 6,00 m
Interasse tra arbusti della stessa altezza - 12,00 m

Il progetto di mitigazione e delle opere a verde prevede la creazione di una fascia arborea lungo il perimetro dell'impianto sito presso Strada del Sabbione. L'opera di piantumazione consisterà nella messa a dimora di circa: n. 212 alberi e 212 arbusti di due specie differenti (106 per ogni specie) nel lotto nord dell'impianto; n. 213 alberi e 212 arbusti di due specie differenti (106 per ogni specie) nel lotto sud dell'impianto.

- Le essenze utilizzate consisteranno in:
- Acero campestre (*Acer campestre*): messa in dimora di circa n. 425 esemplari totali a distanza di circa 6,00 metri;
 - Nocciolo (*Corylus avellana*): messa in dimora di circa n. 212 esemplari totali a distanza di circa 12,00 metri;
 - Ligustro (*Ligustrum vulgare*): messa in dimora di circa n. 212 esemplari totali a distanza di circa 12,00 metri.

La piantumazione delle specie selezionate avverrà con la messa in dimora di alberature alternate agli arbusti; ogni essenza verrà posta a circa 3,00 metri di distanza da interasse, in modo da garantire lo spazio adeguato per la crescita delle piante stesse. Gli arbusti (Nocciolo e Ligustro) verranno alternati ogni 6,00 metri in modo che l'intervento di mitigazione crei una variazione - il più il più naturale possibile alla vista e non crei un effetto di barriera visiva artificiale.

Quote in m

IMPIANTO AGRIVOLTAICO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE SOLARE (POTENZA TOTALE=14,49 MWP)

SITUATO NEL COMUNE DI CASTEL SAN GIOVANNI (PC)

PROGETTO DEFINITIVO

TAV.16 - Layout opere di mitigazione ambientale e dettaglio recinzione

IDENTIFICAZIONE ELABORATO						
Livello Prog.	Codice	Tip. doc.	N° revisioni	Nome file	Tip. elaborato	Scala
DEF	01CSG26	PDF	52	MITIG	TAV	1:1200
REV.	DATA	DESCRIZIONE			ESEQUITO	VERIFICATO
00	10/06/2026	Prima emissione - Screening VIA			DM	MB
						AB

PROGETTAZIONE

START ENGINEERING srl
Via per Rovato, 29/C - 25030 ERBUSCO (BS)
E-mail: info@starteng.it - mail PEC: startengineering@pec.it